Ind	ex	of	Clai	ms	

A	4: -		- 4 1	B I -
Δnn	ucanc	n/Cor	ntroi	חוו
~PP		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		110.

10/686,711 Examiner

Chen-Wen Jiang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OKANO ET AL.

Art Unit

3744

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

23 + 73 123 24 + 74 124 25 75 126 26 76 126 27 77 127 28 78 128 29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				V-				_				-						•						,				
E. C. O.	Cla	aim ·					Dat	е				CI	Claim Date						٦	Cla	aim							
2 +	Final	Original	9/8/05									Final	Original														-	
2 + 1 3 + 1 102 103 3 + 4 + 1 55 53 103 104 5 + 1 55 106 106 107 105 106 107 108 109 109 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 100 110 111 11		1	÷			Т	1	1		П	\neg	<u> </u>	51	П								7		101	-	_	_	
3 + 1 103 4 + 1 104 5 + 1 54 5 + 1 55 6 + 1 56 7 + 1 55 50 100 9 + 1 59 10 + 1 60 11 + 1 61 11 + 1 61 11 + 2 62 13 + 1 63 14 + 1 64 15 + 1 65 16 + 1 111 17 + 1 66 18 + 1 66 11 + 1 61 11 + 1 61 11 + 1 61 11 + 1 61 11 + 1 61 11 + 1 63 11 + 1 64 11 + 1 65 11 + 1 65 11 + 1 66 11 + 1 117 11 + 1 117 12 + 1 71 12 + 1 71 12 + 1		2	÷											П						_		7						
5 + 105 106 106 106 107 107 106 107 107 107 107 107 108 108 109			÷			·																						
6 + 106 107 7 + 107 108 9 + 58 108 109 10 + 60 110 109 100 11 + 60 110 111 110 110 111 110 111 110 111	L		÷			<u> </u>			L	Ш												_		104				
7 + 1 57 108 108 108 108 108 109 108 109 108 109 108 109 109 108 109 108 109 108 109 108 109 108 109 108 109 108 109 108 109 108 109 109 108 109 109 108 109 109 100 100 100 100 100 100 100 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 110 111 110 111 117 111 111 117 111 111 111 111 111 111 111 111 <td></td> <td></td> <td>÷</td> <td></td> <td>lacksquare</td> <td>_</td> <td>\perp</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td>_ </td> <td></td> <td>_ _</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td>			÷		lacksquare	_	\perp	L			_											_ _			_			
Section Sect		_	-	<u> </u>	_	ļ	↓_	<u> </u>	L_		_	ļ										_			_			_
9				<u> </u>		_	┡	_			_											4	<u> </u>		_			
10				<u> </u>	<u> </u>		┡	<u> </u>	-	_									Ш		_ _		ļ		_	_	_	
11	-		—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	₩		-		<u> </u>		Н	_		_	_	_	_		4	<u> </u>		_		•	_
12 +	-		├	\vdash		-	├		_	_	{	-		-		_	_	_	-	_	\dashv	4	<u> </u>		_			-
13	-		-	-	-	├	┼		-	-	-	-		-			_	_	-	-	-	-	<u> </u>			_		_
14 + 15 + 64 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 115 + 116 + 117 + 66 + 67 + 117 + 117 + 118 + 119 + 68 + 1119 + 1119 + 119 + 119 + 119 + 119 + 120 + 1119 + 120 + 122 + 122 + 122 + 122 + 122 + 123 + 123 + 123 + 123 + 123 + 123 + 123 + 124 + 124 + 124 + 124 + 125 + 126 + 126 + 126 + 126 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 127 + 128 + 128 + 128 + 128 + 128 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 130 + 130 + 131 + 131 + 131 + 131 + 131 + 131	-		-	\vdash	⊢	├	╁┈	-	-	_	\dashv	-						_	-		_	-	-		_	_	_	\vdash
15	-	_	-	H	⊢	-	╁	├-	-	-	\dashv	-	_	Н		_	_	-	_	_	+	┨	\vdash					\vdash
16 + 17 + 18 + 66 67 116 117 117 118 117 118 118 119 119 119 119 119 119 120 120 120 120 120 121 122 122 122 122 122 122 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 137			-	\vdash	┢	\vdash	╁	╁	-	-	\dashv	\vdash		\vdash		-	_		-		\dashv	-	<u> </u>		_	-		-
17				┢		\vdash	╁	+-	-	-	\dashv	-		Н				_	-	-		-				-		_
18 + 19 + 68 69 118 119 20 + 70 120 120 21 + 121 121 121 22 + 123 + 123 123 123 24 + 73 125 125 125 126 127 127 127 128 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 138 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149<			_	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\dashv			Н					H			_	-		H		_	-
19 +	-		-	\vdash			1	-	 	-			+	\vdash	÷				\vdash	-		-						Т
120			-	\vdash			t		1-		\dashv			Н				\vdash	Н		-	┨			-	_	_	_
21 + 22 + 72 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 129 129 130 130 130 131 131 130 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 139 139 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>\vdash</td> <td> </td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td>Н</td> <td>+</td> <td>┪</td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td>			_	\vdash		\vdash	 		-	-	\dashv			Н				\vdash	\vdash	Н	+	┪			-			
22 + 72 122 123 123 124 123 124 123 124 124 125 125 125 126 127 125 126 127 127 128 129 127 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 137 138 137 138 139 139 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td>┢</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td>Н</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>Г</td> <td>_</td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td>			_			\vdash	\vdash		┢		\dashv			Н				Т	Г	_		7					_	
23 + 123 24 + 124 25 76 26 76 27 126 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 148 49			÷				1	1			\neg			П				\vdash		_		7					$\overline{}$	
24 + 124 124 125 125 126 125 126 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 138 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 142 142 142 142 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149			÷	\vdash		Т	T											Г				ヿ						Г
25 26 125 126 126 127 127 128 127 128 127 128 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149		24	÷				T			П	\neg			П								7						
26 76 126 127 28 77 78 128 29 79 129 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 132 33 84 134 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 86 136 137 38 89 139 140 41 91 141 141 42 92 142 141 43 93 143 144 44 94 94 144 45 96 146 146 47 97 147 147 48 98 148 149					Г	Π	T		Г		\neg		75									7						
27 28 77 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 135 136 137 136 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 140 141 142 142 142 143 144 144 145 145 146 146 147 147 148 149<		26											76									7						Π
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 99 149													.77									_]		127				
30 80 130 31 81 131 32 132 132 33 133 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 98 148 49 99 149				_		_	_																					
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 141 140 141 140 141 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 149	<u> </u>		L		_	_	_		L		_			Ш								╛						
32 82 132 133 33 83 133 134 35 85 135 135 36 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 138 39 90 140 140 41 91 141 142 42 92 144 142 43 93 143 143 44 94 144 144 45 95 145 146 47 97 147 148 48 98 148 149	L				_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		_											╛				_		L
33 83 133 134 134 134 134 134	<u> </u>		ļ		_		$oxed{oxed}$	ļ.,	_		_		_									_						
34 35 134 134 135 36 86 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 139 139 140 140 141 140 141 141 141 141 142 143 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 149 </td <td><u> </u></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td>ļ</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td>_</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>_</td>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>		_	<u> </u>					_	_				_			_			_
35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 138 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 149	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	ļ		Щ	_	<u></u>					_	<u> </u>	_	_		4	<u> </u>		$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	_		_
36 37 136 137 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149	-		 -	<u> </u>	 	 	ـ	-		H	\dashv	<u> </u>		\sqcup		Щ		<u> </u>	_	<u> </u>		4	<u> </u>		<u> </u>	-		
37 87 137 38 99 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			├	⊢–		├	 	-	-	H	_	<u> </u>		\vdash				<u> </u>	_	_		4	<u> </u>		\vdash			_
38 39 88 138 139 40 90 140 140 140 41 91 141 141 141 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 145 145 145 146 146 147 147 148 148 148 149 140 149 140 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144						 -	┼	╁		Н	\dashv	<u> </u>		Н		_	-	-	-	-	-	\dashv	<u> </u>		-	-		_
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		 	-	├-	\vdash	┼—	-	-	\vdash	∙	-		Н		-		-				-	<u> </u>		\vdash		_	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-		⊢	-	\vdash	-	+-	 -	 	-	\dashv	-		\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	-		\dashv			\vdash		-	
41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	-		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv	-	_	Н	\dashv	-	Н		H	\vdash		\dashv			\vdash	\vdash	-	_
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149			-	-		\vdash	\vdash	+	\vdash	Н	\dashv	-		\vdash	-	\dashv	\vdash				\vdash	-			\vdash	-	-	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	_		\vdash		┢	1-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv				-	\vdash	-	\vdash	-	-		\dashv	\vdash		 		-	
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149							t				\dashv			Н	\dashv		Н		Н	\vdash		7			\vdash	-	-	_
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	44	_	_	 	\vdash	T	t^-	\vdash	П	\dashv			\vdash	\dashv		\vdash	Т			\vdash	┪		144			-	
46 96 47 97 48 98 49 148		45			_	Π	1		\vdash	П	\dashv			М	\neg	\neg				П		╛		145				
47						Г	1			П	\neg			П								┑						
48		47				L																1						
49 99 149 149		48		Ľ		L			Ŀ				98											148				
		49				\Box							.99											149				
<u> </u>		50											100											150				